

IP-камера DS-2XC6685G0-IZHRS



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



IP-камера DS-2XC6685G0-IZHRS является 8 Мп цилиндрической IP-камерой в устойчивом к коррозии корпусе.

- Корпус из нержавеющей стали 316L обеспечивает надежную защиту при использовании камеры в агрессивных средах
- Встроенный дворник удаляет влагу и пыль с экрана и обеспечивает четкое изображение при использовании камеры в пыльной или влажной среде.
- Уровень защиты IP67, защита от влаги при установке снаружи помещения
- Кодирование H.265 +/ H.265/ H.264 +/ H.264: технология эффективного сжатия экономит место для хранения и снижает требования к пропускной способности
- Встроенный слот для microSD/SDHC/SDXC: есть, до 256 ГБ
- Встроенный микрофон: нет



▪ Спецификации

Камера	
Матрица	1/2" Progressive Scan CMOS
Скорость электронного затвора	От 1/3 до 1/100,000 с
Чувствительность	Цвет: 0.002 лк @ (F1.2, AGC вкл) Ч/б: 0.0002 лк @ (F1.2, AGC вкл), 0 лк с ИК-подсветкой
Поддержка медленного затвора	Есть
Р/Н	Р/Н
Широкий динамический диапазон WDR	120 дБ
Режим «день/ночь»	ИК-фильтр
Объектив	
Фокусировка	Автоматич., полуавтоматич., ручн.
Тип объектива	Моторизированный объектив, от 2.8 до 12 мм, от 8 до 32 мм
Фокусное расстояние и угол обзора	От 2.8 до 12 мм, F1.4: по горизонтали: от 94.8 до 38.2° От 8 до 32 мм, F1.4: по горизонтали: от 41.8 до 14.9°
Подсветка	
Инфракрасные волны	850 нм
Дальность ИК-подсветки	От 2.8 до 12 мм: 80 м, от 8 до 32 мм: 150 м
Видео	
Максимальное разрешение	3840 × 2160
Основной поток	50 Гц: 20 к/с (3840 × 2160, 3072 × 1728), 25 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Гц: 20 к/с (3840 × 2160, 3072 × 1728), 30 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Дополнительный поток	50 Гц: 25 к/с (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240) 60 Гц: 30 к/с (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240)
Третий поток	50 Гц: 25 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360, 320 × 240) 60 Гц: 30 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360, 320 × 240)
Видеосжатие	Основной поток: H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/ H.264
Битрейт видео	От 32 Кбит/с до 8 Мбит/с
Профиль H.264	BaseLine Profile/Main Profile/High Profile
Профиль H.265	Main Profile
H.264+	Для основного потока
H.265+	Для основного потока
Битрейт	CBR, VBR
SVC	Поддерживается H.265 и H.264
Область интереса (ROI)	По 1 фиксированной области для основного потока и для дополнительного потока

Аудио	
Фильтр шума окружающей среды	Есть
Частота дискретизации	8 кГц/16 кГц/32 кГц/44.1 кГц/48 кГц
Аудиосжатие	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC/MP3
Битрейт аудио	64 Кбит/с (G.711)/16 Кбит/с (G.722.1)/16 Кбит/с (G.726)/от 32 до 192 Кбит/с (MP2L2)/от 8 до 320 Кбит/с (MP3)
Тип аудио	Моно
Сеть	
Одновременный просмотр в режиме реального времени	До 6 каналов
API	Открытый сетевой видеоинтерфейс, ISAPI, SDK, Ehome
Протоколы	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, SSL/TLS
Пользователь/хост	До 32 пользователей. 3 уровня пользователей: администратор, оператор и пользователь
Сетевое хранение	MicroSD/SDHC/SDXC-карта (256 ГБ) - локальное хранение и NAS (NFS, SMB/CIFS), ANR. Поддержка карты памяти Hikvision, шифрования и диагностики карты памяти.
Клиент	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Веб-интерфейс	Требуется плагин для просмотра в режиме реального времени: IE8+, Chrome 41.0 ~ 44, Firefox 30.0 ~ 51, Safari 8.0 ~ 11 Не требуется плагин для просмотра в режиме реального времени: Chrome 45.0+, Firefox 52.0+ Локальные сервисы: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+ Не рекомендуется: Safari 11+, Edge
Изображение	
Интеллектуальная ИК-подсветка	ИК-светодиоды на камере должны поддерживать функцию интеллектуальной ИК-подсветки для авторегулировки мощности во избежание переэкспонирования изображения.
Переключение режима «день/ночь»	День/Ночь/Автоматич./По расписанию
Обрезка изображения	Есть
Улучшение изображения	BLC, HLC, 3D DNR, Антитуман, EIS
Переключатель параметров изображения	Есть
Настройки изображения	Режим коридора, насыщенность, яркость, контрастность, резкость, усиление и баланс белого настраиваются через клиентское ПО или веб-интерфейс
SNR	> 50 дБ
Маскирование области	Есть
Интерфейсы	
Видеовыход	1 В р-р композитный выход (75 Ом/BNC)
Интерфейс Ethernet	RJ45 auto 10/100M порт Ethernet
Локальное хранение	Встроенный слот для microSD/SDHC/SDXC-карты, до 256 ГБ

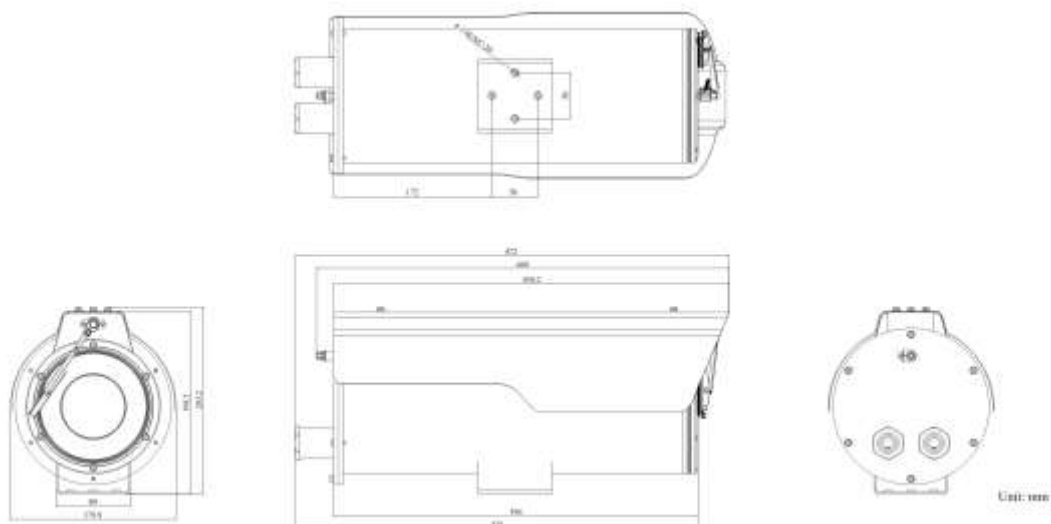
Настройка сигнала тревоги	1 вход, 1 выход
Аппаратный сброс	Есть
Обогреватель	Есть
Дворник	Есть
По событию	
Интеллектуальные события	Обнаружение пересечения линии, обнаружение вторжения, обнаружение входа/выхода из области, обнаружение оставленного багажа, обнаружение перемещения объекта, обнаружение изменения сцены, обнаружение расфокусировки
Обнаружение исключений	Разрыв сети, конфликт IP-адресов, несанкционированный вход, переполнение накопителя, ошибка накопителя
Основное	
Размер камеры	179.9 × 203.2 × 472 мм (7.08 × 8 × 18.58")
Масса камеры	10.95 кг
Метод привязки	Загрузка на FTP/NAS/карту памяти, уведомление центра мониторинга, отправка email, тревожный сигнал, запись по тревоге, захват изображения
Потребляемая мощность	АС 24 В: 24 В ~ , 1.7А, 50/60 Гц, 40 Вт PoE: (802.3 at, от 42.5 до 57 В), от 0.57 до 0.43 А, макс.: 24 Вт
Питание	АС: 24 В ± 20 %; PoE: 802.3 at
Онлайн-обновление	Есть
Версия прошивки	5.5.153
Основные функции	Anti-Flicker, Heartbeat, зеркалирование, маскирование области, изменение пароля по e-mail, подсчет пикселей
Программный сброс	Есть
Сертификаты	
Стандарты EMC	47 CFR Part 15, Subpart B; EN 55032: 2015, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014; AS/NZS CISPR 32: 2015; ICES-003: Issue 6, 2016; KN 32: 2015, KN 35: 2015
Стандарты по безопасности	UL 60950-1, IEC 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013, EN 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013, IS 13252 (Part 1):2010 + A1:2013 + A2:2015
Окружающая среда	2011/65/EU, 2012/19/EU, Regulation (EC) No 1907/2006
Стандарты по защите	IP67
Антикоррозийная защита	NEMA 4X C5-M: 720Н нейтральный солевой туман, 480Н конденсация влаги; Использование снаружи помещений: промышленные зоны с повышенной влажностью и агрессивной атмосферой и прибрежные территории в условиях высокой солености; Использование внутри помещений: здания или территории с почти постоянной конденсацией и высоким уровнем загрязнения.

**Рекомендуется при необходимости приобретать карту памяти вместе с устройством. После оформления заказа карта памяти будет установлена в устройство в процессе производства.*

▪ **Доступные модели**

DS-2XC6685G0-IZHRS

▪ **Размеры (ед. изм.: мм)**



▪ **Аксессуары**

▪ **Опционально**

DS-1701ZJ-AC1(OS)

Кронштейн для установки на стену

DS-1214ZJ-AC(OS)

Кронштейн для установки на перекладину



Правила эксплуатации

1. Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т.п.).
2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов, это может привести к выходу устройства из строя.
4. Не допускается воздействие на устройство источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства. Не допускается воздействие прямых солнечных лучей непосредственно на матрицу видеокамеры.
5. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
6. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
7. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.

Для получения информации об установке и включении устройства, пожалуйста, обратитесь к Краткому руководству пользователя соответствующего устройства.